



## CARACTERISTICI TEHNICE

DESCRIEREA PROBEI	NORMA DE REFERINTA	UM	VALORI NOMINALE	TOLERANTE
Defecte vizibile	SR EN 1850-1	Vizual	Absente	
Lungime	SR EN 1848-1	m	7,50 -1%	Valoare minima
Latime	SR EN 1848-1	m	1,00 -1%	Valoare minima
Rectiliniaritate	SR EN 1848-1	mm	20mm x 10m	Valoare maxima
Grosime	SR EN 1849-1	mm	4	±0.2
Masa specifica	SR EN 1849-1	Kg/mp	5,4	±10%
Impermeabilitatea la apa metoda A	SR EN 1928	kPa	60	Valoare minima
Comportamentul la foc extern	SR EN 13501-5	Clasa	Broof(t2)	
Reactia la foc	SR EN 13501-1	Clasa	E	Trece
Rezistenta la tractiune a jonctiunilor longitudinale/transversale	SR EN 12311-1	N/50 mm	850 / 650	± 20%
Rezistenta la tractiune longitudinala / transversala incarcare maxima	SR EN 12311-1	N/50 mm	1200/960	±20%
Alungirea la rupere longitudinala / transversala	SR EN 12311-1	%	45/50	-15 absolut
Rezistenta la soc Metoda A	SR EN 12691	mm	1750	Valoare minima
Rezistenta la perforare statica, Metoda A	SR EN 12730	Kg	25	Valoare minima
Rezistenta la sfasiere longitudinala / transversala	SR EN 12310-1	N	250/250	-30%
Stabilitate dimensionala longitudinala/transversala, Met. A	SR EN 1107-1	%	±0.3%	Valoare minima
Flexibilitatea la rece	SR EN 1109	°C	-20	Valoare minima
Stabilitatea la cald	SR EN 1110	°C	140	Valoare minima
Flexibilitatea la rece dupa imbatranire termica	SR EN 1296 /SR EN 1109	°C	-20	+15
Stabilitatea la cald dupa imbatranire termica	SR EN 1296/SR EN 1110	°C	140	-10
Aderenta granulelor minerale	SR EN 12039	%	maxim 30%	Valoare maxima
Rezistenta la grindina	VFK-09	Clasa	5	

## ALTE INFORMATII

Cod de notificare O.N.	1381
Numarul certificatului CPF/ Raport de incercare	1381-CPR-381
Norma de referinta	EN 13707
Tip de armatura	Tesut netesut de poliester cu fir continuu stabilizat cu fibra de sticla
Tip de amestec	Bitum modificat cu polimeri elastopoliolenici (BPP)
Straturi finale	Partea superioara: Auto-protectie minerala cu ardezie alba Reflect Protection, zona de suprapunere din film polimeric PE/PP. Partea inferioara: film polimeric PE/PP, TNT polimeric antiaderent.
Metoda de aplicare	Pentru cele care au partea inferioara cu inert, film polimeric PE/PP sau TNT polimeric antiaderent: aplicare la flacara/fixare mecanica, cu exceptia monostratului. Pentru cele care au partea inferioara cu inert: aplicare cu adeziv la rece sau la cald.
Domenii de aplicare	In orice caz, pentru o utilizare corecta a produsului, trebuie sa se faca referire la documentele tehnice ale producator. Caracteristicile de rezistenta la foc sunt raportate la sistemul testat. Pentru mai mult informatii contactati producatorul.



## Legenda simboluri:

- 2- Membrana bituminoasa armata pentru impermeabilizare - Strat final  
3- Membrana bituminoasa armata pentru impermeabilizare - Monostrat fara fixare mecanica

In conformitate cu directivele emise de catre Consiliul si Comisia Comunitatii Europene, care stabilesc "Clasificarea, etichetarea si ambalarea produselor periculoase", produsul nu contine elemente periculoase. Toate membranele realizate de GENERAL MEMBRANE SA sunt fabricate din bitum modificat si nu contin gudron de carbune, azbest, clor, folosite si/sau rafinate si nu sunt deseuri periculoase. Eliberarea fisei tehnice de securitate pentru acest produs nu este obligatorie.

